inae	ex of CI	aıms
138 1 71 8973 1871 1		88 18 1/18 (11) (11)
		HINDEN CHARLES CONTRACTOR

App	ication	No
-hh	1001011	,,,,

09/896,139

Examiner

Applicant(s)

BECK ET AL. Art Unit

Richard L. Raymond

1624

√	Rejected
=	Allowed

<u>-</u>	(Through numeral) Cancelled
\blacksquare	

Restricted

Z	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

										_
Cla	laim Date									
Final	Original	8887	3115							
1	1	1	-		П					
7	1 2 3 4	v	1		П	П				\neg
2	7	v	1		Н	Н				П
4	-	2	1	-	Н	Н	-	-	H	\vdash
-	5	۳	-	\vdash	Н	Н	-			\dashv
1	2	~	-		⊢	Н	-		Н	\dashv
-	6	V,	-	_	-	Н		$\overline{}$		\dashv
7	7	V	Ξ	-	-	\dashv	-		_	-
- ठू	8	-	Ξ.	-	-	-		Н	Н	Н
4	9	<u>v</u>	ы	<u> </u>	Ш	_		Н		Н
<u> </u>	10	1	Ξ.	_		ш		Щ		Щ
11	11 12 13	1	ئے	L-	 	ш		Ш		Ш
12	12	4	Ξ	L	<u> </u>	Ш	\square	Ш	L_	Ш
2345678901173	13	V	Ξ	L_	L			Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	15 16 17	Ĺ		<u>L</u>						
14	15	1	=							
15	16	V	=							
16	17	1	=	Г	Г					
ĬŤ	18	2	=	 	\vdash	П		П	П	М
15 16 17 18	18 19	v	Ē	Т	\vdash	Н		Н	П	Н
19	20	1	=	╁	 	Н	-	\vdash	т	Н
7	21	-	=	\vdash	-	Н	Н	\vdash	\vdash	Н
20	21	~	ŀ	⊢	├	Н		-	\vdash	Н
20 21 22 23 21	22	レンレン	=	⊢	⊢			\vdash	\vdash	Н
21	23	۲	=	_	┢	-		<u> </u>	┞	Н
<u>Z3</u>	24	1		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash
21	25	1	Ξ	<u> </u>	L	_		_	<u> </u>	Н
<u> </u>	26	<u> </u>	L	L	<u> </u>	_		_	_	Ш
	27	┖	L	<u>_</u>	L	L		L_	L_	Щ
	28	L	L	_			L.			Ш
L	‡ 9	<u> </u>								Ŀ
	30									
	31									
	32	Ι.			Г		Π		Γ	
	33	Π	Γ							П
	34	1	Ι_	Г						П
	35				2 2.7					
	20 21 22 23 24 25 26 47 28 39 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41	1	T							П
	37	T	T	Г	1		$\overline{}$			М
-	38	1	Т		T	П	Н			\vdash
	किं	† 	-	t^-	\vdash	H	┢	\vdash	Н	Н
 	盂	1-	┪	 	 -	 	\vdash	\vdash	 	\vdash
	41	1-	\vdash	⊢	⊢	-	\vdash	\vdash		Н
 	41	+-	⊢	⊢	⊢	-	⊢	\vdash	\vdash	Н
 	43	+-	⊢	\vdash	╌	-	\vdash	-	\vdash	Н
├	133	₽	-	├		 	⊢	<u> </u>	-	
<u> </u>	44	1_	 	 	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	45	1	L	—	<u> </u>	 	L	<u> </u>	_	Ш
	45 46 47 48 49 50	_	oxdot	ļ.,	!	$oxed{oxed}$		L.	_	Ш
<u></u>	47	Ŀ	<u> </u>		_			$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш
	48	L	L		L.	L	L			\square
匸	49	L	Ĺ	L			Ĺ	L		
	Ido	Г	Г		Г				Г	

Cla	im	Date								
ات ا		2								
Final	Original	8 30								
		0~1	_	Щ		Н				Н
	31	-	├	Н	-	-	_	-	Н	-
\vdash	4	-	-	Н	\vdash			-	H	\dashv
	34	-	H	Н	_		_			\dashv
	\$5	Т	Г	Н						
	56									
	\$7							Ш	Ш	
	58	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Н	_		_	Н
<u> </u>	199	Ŀ	H	⊢	Н	Н	_			\vdash
<u> </u>	41	┢╌	┝	-	Н	-	-	_	H	Н
\vdash	102	Ι.		┢╌	Н	Н	_	┢	Н	Н
	d 3		Т	Г				<u> </u>		П
	64									
	6 5							Ē		Ш
<u> </u>	£66	 _	_	<u> </u> _	L	\vdash	_	<u> </u>	L	Н
_	197	⊢	-	<u> </u>	L	<u> </u>	-	┝	⊢	Н
\vdash	46	╁	┝	H		⊢	┝	⊢	H	Н
-	 }	┢	┝	╁	Н	┝	\vdash	\vdash	┢	Н
	1	-	一	一	┢		Т	1	T	Н
	72	T		Г						
	73						Ц			
	74	L	L	<u> </u>	<u> </u>	┕	L	<u> </u>	L	Ш
<u> </u>	12	⊢	L	├-	_	<u> </u>	Ŀ	├-	├-	Н
-	#	⊢	⊢	├	-	H	-	┝	⊢	Н
\vdash	1/18	╁	┢	┢	┝	 	-	┢	<u> </u>	Н
 	1/25	┢	┢	╁╴	\vdash		T	-		П
	ВD									
	81			<u>L</u>				L		
	82	╙	L	<u> </u>	_	_	L	╙	<u> </u>	Ш
-	51 33 34 55 65 7 88 98 6 1	╀	┞	⊢	<u> </u>		-	L	<u> </u>	Н
<u></u>	12	\vdash	╁	+	├	\vdash	┝	┝	\vdash	Н
	1	+-	-	\vdash	<u> </u>	-	-	┢	 	\vdash
	a	T	T						Г	
	88	L								
	89	Γ	匚	匚			Ĺ		Ĺ	
<u> -</u>	90	┞-	\vdash	┡	<u> </u>	\vdash	L	<u> </u>	 	Н
-	191	⊢	⊢	\vdash	<u> </u>	├	\vdash	-	 	H
<u> </u>	 	╁	╁	╁	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	├	Н
	92 93 94 95 96 97 98 99 160	\vdash	\vdash	\vdash	一	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н
\vdash	事	✝	1	†	T	<u> </u>	T	1		П
	96	Γ	Γ							
	97	Г		Г						
	98	Ļ	L	L	L	\perp		L	Ŀ	
	99	╀-	<u> </u>	╄	L	<u> </u>	<u> </u>	┞	\vdash	
L	100	Ļ	ட	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u></u>	Ш

		ш					_				
Cla	aim	Date									
Final	Original	30 30	ろいし								
\vdash		Н		-			-	H	Н		l
\vdash	101 102 103 104	Н		_	-	Н		\vdash	Н	М	
\vdash	103	П				П					
	104	П									
	105	П									ŀ
	106 107										
	107	Ш							Щ		
	108 109	\square		_	_	_	_		Ш	<u>_</u> _	
<u> </u>	109	_	_	<u> </u>		<u> </u>	L	Н		_	ı
<u> </u>	110 111	⊢	_	-	-	-	Н	_	-	٠,	ı
-	112	_	_	├	H	H	-	-	\vdash	-	
\vdash	113	\vdash	\vdash	-	┝	\vdash	-	\vdash	H	-	
-	114		-		_	_	1	П	Н	Н	
	115		-	Н		T	T	Τ	Г	Т	
	115 116 117			\vdash			Г	Г	\vdash		l
	117										1
	118 119 120 121 122 123 124 125 126]
	119					L					ı
	120	Ш	L	$oxed{oxed}$	_	_	L				l
	121	<u> </u>		ᆫ	_	┡	上		ļ		l
_	122	L	ļ		\vdash	┝	├-		H	-	l
ļ.—	123	 	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	-	ł
-	122	-	-	┢	-	⊢	-	⊢	Н	┝	ł
	138	-	┢╾	-	-	H	┢	╌	-	┢	ł
-	137	├─	┢	\vdash	┢	╁╴	\vdash	\vdash	 	┢	l
\vdash	128	 	Н		-	T	T	┢		┢	١
	129	┢	T	 		1					1
	13D										1
	131]
	127 128 129 130 131 132 133	\Box	Ĺ			L				<u> </u>	1
	133	↓_	ldash	<u> </u>	L.	L	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	l
	134 135	ــ	┡	 	ļ	⊢	├	\vdash	⊢	┝	1
	135	ŀ	-	H	-	┝	\vdash	├	-	├	1
-	136 137 138 139	├	-	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	╁	\vdash	ľ
_	134	\vdash	┢	┢	H	╁	\vdash	H	\vdash	 	1
 	135		_	1	✝	t		t	T	Г	1
	14b	T	T	T	Г	1	T	T	1	Г	1
	14D 141	Ι.		Π		Γ]
	142 143 144	Ĺ					L				1
	143		匚		L	L		L	L	L	1
<u></u>	144	↓_	L	1_	L	L	┖	\perp	<u> </u>	<u> </u>	1
25	145	1	_	-	L	┡	╀	_	├-	\vdash	1
26	146	V	Ξ	\vdash	Ͱ	╀	┝	-	\vdash	<u> </u>	ł
27	147	4	듣	╁	╁┈	⊢	\vdash	-	⊢	⊢	1
28 29	148 149	V		+	\vdash	╁	╁	-	\vdash	\vdash	1
30	150	1	Ξ	\vdash	┢	H	╁	1	╁	H	1
الجلا	130	1//		щ	Ц.	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц_	J

Index of Claims (contin	Application No.					П	Applicant(s)								
		09/896,139							BECK ET AL.						
		Examiner						Art Unit							
		Richa	rd L	. Ray	mond			162	!4				<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
√ Rejected –	(Through numera	al)	N	Non	-Elected		A		App	pea	l				
= Allowed +	Restricted			Inte	rference		0	O	bje	cte	d				
Claim Date	Claim	Dat	e		CI	aim				Date	_]	
Final Original SO III	Final Original SO 19				Final	Original									
31 151 =	81 201 1/=	士	\Box	廿		251		\pm			#	\pm	士]	
32 152 V = 33 153 V =	\$3 203 / =		H	+	$H \vdash$	252 253	H	+	\vdash	Н	+	+	+	l ·	
34 154 =	81 204 /=	1	Ħ	\Box		254	耳	#		Ħ	1	#	丰	1	
35 155 / = 36 156 / =	85 205 V = 86 206 V =	+	╀	+-	\dashv	255 256	+	+	\vdash	Н	+	+	+		
37 157 / =	87 207 //-	\Box	\Box			257	\exists	1			#	丰	二	1	
38 158 V = 39 159 V =	89 208 / = 1 89 209 / = 1	, -	H	++	$\dashv \vdash \vdash$	258 259	+	+	\vdash	Н	+	+	╀		
40 160 1/=	90 210 /=		\Box	\Box		260				Ц	\exists	丰	上	1	
Y1 161 / =	91 211 /=	+	₩	++	$\dashv \vdash \vdash$	261 262	+	+	\vdash	Н	+	+	╀	{	
43 163 /=	93 213 /=		口	\Box		263					1	士	上] `	
44 164 / = 45 165 /=	95 215 /=		$\vdash \vdash$	+	$\dashv \vdash \vdash$	264 265	-	+	\vdash	\square	+	+	\vdash		
46 166 / =	96 216 /=		\Box	\Box	$\dashv \vdash \vdash$	266	\pm	+		H	\top	+	七	1	
47 167 /=	97 217 / =		П	\prod	$\neg \vdash \Box$	267		\bot		Ц	\dashv	丰	Ļ	1	
48 168 /= 49 169 /=	98 218 / =	+	┨	+	$\dashv \vdash \dashv$	268 269	+	+	Н	\vdash	+	+	+		
50 170 /=	100 220 1 =	11.	П	耳		270	\exists	丰		\Box	コ	丰]	
52 172 /=	10() 221 (/= 222	++	╀	+	$\dashv \vdash$	271 272	+	+-	-	\vdash	+	+	╀		
53 173 /=	223			廿		273	\exists	士			\perp	土	上		
	224 225	++-	$\vdash \vdash$	+	$\dashv \vdash \dashv$	274 275	+	+	Н	$\left[- \right]$	+	\dashv	\vdash		
56 176 7 =	226				$\dashv \sqsubseteq $	276	士	+			\pm	七	†		
57 177 /= 58 178 /=	227		П	1.1	$\exists \Box$	277	\blacksquare	T	П	\Box	7	工			
58 178 / =	228	+	\vdash	++	$\dashv \vdash \vdash$	278 279	\dashv	+	Н	\vdash	+	+	\vdash		
60 180 /=	230			\Box		280	ユ	1	Ц		1	工	口		
61 181 /=	231	+	╁	+	$\dashv \vdash \dashv$	281 282	+	+	Н	\dashv	+	+	╀	į	
63 183 / =	233			\perp		283	士	上	╚		1	士	世		
64 184 / =	234	\prod	П	\Box	$\exists \; \Box$	284	\blacksquare	\top	П	\Box	4	工	\Box		
66 186 /=	235	+	\vdash	+	$\dashv \vdash \vdash$	285 286	\dashv	+	Н	+	+	+	╁		
67 187 /=	237		\Box	$\downarrow \downarrow$		287	丰	工	П	\Box	\downarrow	工			
68 188 / =	238	+	\vdash	++	┥┝┪	288 289	+	+	Н	+	+	+-	┦┤		
70 190 /=	240			廿		290	士	上		1	1	土			
71 191 / = 72 192 / =	241		$\vdash \vdash$	1.1		291	4	1		-	4	\bot			
73 193 (/=	243	11		11	\dashv	293	+	┪┈	H	+	+	+	Н		
74 194 1 = 174 195 U = 174 195 U = 175	244			\Box		294	1			\dashv	1	\bot	\square		
75 195 V = 76 196 V =	245		╁	╂┼	→ →	295 296	\dashv	+-	\dashv	\dashv	+	+	H		
71 197 1	247					297		\perp		#	\perp	士	口		
7% 198 V = 198 V = 199	248	+	\vdash	╌┼╌┼	┥┞┥	298 299	-	+	$\vdash \dashv$	+	+	+	$\vdash \vdash$		
8) 200 1 =	250		旦	廿	╛╚	300	土	力		土	土	土	廿		

ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references) POSITION INITIALS ID NO. DATE F) DETERMINATION 0. CLASSIFIER **ALITY REVIEW** 1 19101 ISE FORMALITY REVIEW R INDEX OF Non-elec In BEEST AVAILABLE COPY Rejected Allowed anceleu Restricted Objected Date Ctaim Date Ctaim Date Pinal Original 20 V ×1/ 5 + √ 8 - 1 200 9 10 -DI V 62 ÷ ½ 63 ÷ µ 12 -13 64 → N 65 ÷ N 70/-15 66 - 2 67 - 2 68 - 2 16 17 Z Z ΞN 18 -N 111 20 49 - N 19 ÷ 24 20 -N 21 -22 -23 ÷ オースかった 24 ÷ N µ 121 ÷ N N 報 ・ 2 3 3 7 2 Ŧ N 120 + N ガナル 하는 N 13 - C1 N 138 - N 母 ÷ N ÷w 2 13 + 2 2 13 + 2 2 13 1 + 2 15 N 13 - N 医丘 N 3 → N N 40 → N 19 4) ÷ N 90 -911 2145 V 2145 V 2145 V 4 - 7 4 - 7 146 ÷ V 146 ÷ V 89 - 7 84 - 7 84 - 7 7 - 7 - K 40 771 If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here (LEFT INSIDE)

- ANT I

•